

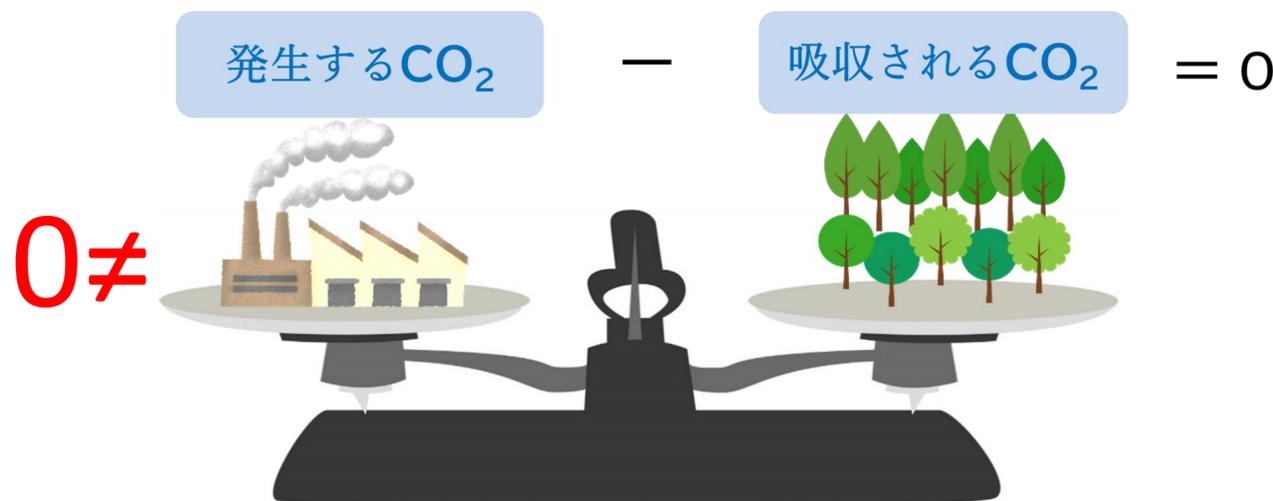
カーボンニュートラル Carbon Neutrality

「カーボンニュートラル」って何だ？

菅総理が2020年10月の臨時国会で「**2050年カーボンニュートラル宣言**」を行いました。カーボンニュートラルの意味は、二酸化炭素などの温室効果ガスの排出量を「全体としてゼロ」にすることです。



排出を完全にゼロに抑えることは現実的に難しいため、**排出せざるを得なかったぶんについては同じ量を「吸収」または「除去」**することで、差し引きゼロ、正味ゼロ(ネットゼロ)を目指しましょう、ということです。



カーボンニュートラルへの転換イメージ

- 社会全体としてカーボンニュートラルを実現するには、電力部門では脱炭素電源の拡大、産業・民生・運輸(非電力)部門(燃料利用・熱利用)においては、脱炭素化された電力による電化、水素化、メタネーション、合成燃料等を通じた脱炭素化を進めることが必要。
- こうした取組を進める上では、国民負担を抑制するため**既存設備を最大限活用**するとともに、需要サイドにおける**エネルギー転換への受容性を高める**など、段階的な取組が必要。

